



XXIII CONGRESO ARGENTINO DE COMPUTACIÓN



La Facultad de Informática sede de CACIC 2017

Del 9 al 13 de octubre se realizó el XXIII Congreso Argentino de Ciencia de la Computación, el encuentro académico más importante que organizan las Universidades con carreras de Informática en el país.

<http://cacic2017.info.unlp.edu.ar/>

En el Congreso se expusieron más de 100 trabajos científicos en 11 Workshops temáticos, con unos 640 autores involucrados pertenecientes a 57 Universidades de Argentina y 30 Universidades del exterior.

Asimismo, en CACIC se desarrolló la Escuela Internacional de Informática con 6 Cursos a los cuales asistieron 191 alumnos de carreras de Informática de 32 Universidades de Argentina. Los cursos fueron:

- *Procesamiento y modelado de aplicaciones de datos masivos*
- *Retos para la Inteligencia Artificial en el Siglo XXI*
- *Simulación en Ciencia Computacional*
- *Introducción a la programación paralela y a las herramientas de análisis de rendimiento*
- *GeoVisualización*
- *Taller de Aplicaciones Móviles sobre ANDROID*

Al mismo tiempo se presentaron 4 Conferencias plenarias, con profesores del país y del exterior:

- *¿Es suficiente con los datos para obtener*

información? El papel de los modelos y la simulación. Dr. Emilio Luque (UAB España)

- *Informática 2.0: el futuro de la disciplina. Dr. Guillermo Simari (UNS Argentina)*

- *Reflexiones sobre métodos de Inteligencia Artificial para Big Data. Dr. José Ángel Olivas Varela (UCLM España)*

- *Los retos de la tolerancia a fallos en HPC. Dra. Dolores Isabel Rexachs (UAB España)*

Las actividades complementarias incluyeron una exposición del Presidente de la Cámara de Empresas de Software y Servicios Informáticos, Ing. Anibal Carmona, sobre el tema "¿Hacia dónde va la Industria Informática en Argentina?" y otra exposición del Subsecretario de Servicios Tecnológicos y Productivos del Ministerio de Producción de la Nación Ing. Carlos Pallotti sobre "Políticas Públicas para el Desarrollo de una Industria Basada en el Conocimiento"

Además de la reunión de representantes de la Red de Universidades con carreras de Informática, se trataron temas académicos específicos en el Ateneo de Profesores Universitarios de Computación ("*Optativas y Flexibilidad Curricular: Ventajas y Dificultades*") y en el Panel de Posgrado ("*Como articular el enfoque de Especializaciones, Maestrías y Doctorados*"), todos los cuales se enriquecieron con el intercambio de opiniones de docentes, investigadores y alumnos de Universidades del país y del exterior.

El Acto Inaugural de CACIC contó con la presencia del Presidente de

la Universidad Nacional de La Plata Lic. Raúl Perdomo, el Presidente del CONICET Dr. Alejandro Cecatto, el Presidente de la CESSI Ing. Anibal Cardona y la Coordinadora de la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI), Lic. Patricia Pesado. En el desarrollo del Acto el Decano de la Facultad de Informática y el Presidente de la UNLP entregaron el Doctorado Honoris Causa de la UNLP al Dr. Emilio Luque Fadón de la Universidad Autónoma de Barcelona y una distinción académica a la trayectoria en el desarrollo de la disciplina Informática en el país al Dr. Guillermo Simari de la Universidad Nacional del Sur.

Con más de 400 asistentes, CACIC marcó un hito en las actividades académicas de 2017 en la Facultad de Informática de la UNLP •